



---

## PLUĆNA KUGA

Kuga je infektivna bolest životinja i ljudskih bića koju izaziva bakterija *Yersinia pestis*. *Y. pestis* je pronađena kod glodara i njihovih buha u mnogim područjima širom svijeta.

### **Simptomi**

Plućna kuga se javlja kada *Y. pestis* inficira pluća. Prvi znaci bolesti plućne kuge su groznica, glavobolja, slabost, kašalj sa krvavim ili vodenastim ispljuvkom. Upala pluća napreduje za dva do četiri dana i ona može da izazove septički (otrovni) udar a ako se rano ne liječi, smrt.

### **Infekcija**

Prenos sa osobe na osobu plućne kuge javlja se putem kapljica pri disanju koje mogu da inficiraju samo ona lica koja imaju kontakt licem u lice sa bolesnim pacijentom.

### **Cijepljenje/Sprečavanje**

Ne postoji vakcina protiv kuge. Preventivno liječenje pomoću antibiotika u toku sedam dana će zaštititi ljude koji su imali kontakt licem u lice sa inficiranim pacijentima.

### **Liječenje**

Bitno je rano liječenje plućne kuge. Nekoliko antibiotika djeluje efikasno uključujući streptomycin (streptomycin), tetracyclin (tetraciklin) i hloramphenicol (hloramfenikol).

**Za više informacija nazovite Odjel za zdravlje u Sjevernoj Dakoti na tel. 701.328.2378**